

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200290812
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 538/650

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 9200143061
 MG:

Datum rođenja: 09.11.2013
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 Majčin otac: DE 08 11017046 ROMSEL
 Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	108	-1	63	108	-1	62	108	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	110	-1	67	110	-1	67	107	-2	35
	indeks mesnatosti	ok	98	1	62	97	0	58	96	0	33
	fitnes	ok	98	-1	67	98	-1	67	101	0	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	701	-33	61	701	-33	61	384	-20	35
	dnevna kol. masti	ok	12.6	-1.1	67	12.6	-1.1	67	9.2	-0.5	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	15.5	-0.5	58	15.5	-0.5	58	12	-0.2	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.2	0.01	67	-0.2	0.01	67	-0.07	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.11	0.01	58	-0.11	0.01	58	-0.02	0.01	35
3.Meso	neto prirast	ok	101	0	64	100	0	61	102	0	33
	randman	ok	95	1	59	95	0	56	94	0	33
	klase mesa	ok	100	0	63	100	0	60	98	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	97	-1	68	97	-1	68	100	0	34
	perzistencija	ok	108	-2	67	108	-2	67	104	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	93	0	70	93	0	70	104	2	48
	broj somatskih stanica	ok	94	1	65	94	1	65	103	0	34
	protok mlijeka	ok	114	1	66	114	1	66	108	0	35
6.Plodnost	plodnost	ok	96	-1	49	96	-1	49	97	-1	33
	lakoća tel. paternalna	ok	101	-1	57	101	-1	57	106	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	110	-1	54	110	-1	54	109	-1	34
	vitalnost	ok	103	0	52	103	0	52	106	1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	110	0	65	110	0	65	106	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	99	-1	62	99	-1	62	104	0	32
	skupna ocj. noge	ok	110	1	58	110	1	58	103	0	32
	skupna ocj. vime	ok	92	-2	62	92	-2	62	96	-1	32
	visina križa	ok	111	0	66	111	0	66	106	-1	32
	duljina leđa	ok	105	1	63	105	1	63	105	-1	32
	širina zdjelice	ok	103	0	63	103	0	63	103	0	32
	dubina trupa	ok	110	-1	62	110	-1	62	106	0	32
	položaj zdjelice	ok	124	1	63	124	1	63	103	1	32
	kut skoč. zgloba	ok	97	0	62	97	0	62	102	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	102	0	61	102	0	61	97	0	32
	putice	ok	115	2	62	115	2	62	109	0	32
	visina papaka	ok	115	1	55	115	1	55	108	-1	32
	dulj. pred. vimena	ok	104	0	62	104	0	62	99	1	32
	dulj. zad. vimena	ok	113	-1	62	113	-1	62	106	0	32
kut pred. vimena	ok	90	-2	59	90	-2	59	97	-1	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200290812
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 538/650

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 9200143061
 MG:

Datum rođenja: 09.11.2013
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 Majčin otac: DE 08 11017046 ROMSEL
 Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	ok	87	0	60	87	0	60	97	0	32
	dubina vimena	ok	84	-1	64	84	-1	64	98	0	32
	duljina sisa	ok	94	0	65	94	0	65	97	0	32
	debljina sisa	ok	100	0	64	100	0	64	104	0	32
	smjer zad. sisa	ok	98	-2	64	98	-2	64	95	0	32
	položaj pr. sisa	ok	101	-2	64	101	-2	64	100	0	32
	čistoća vimena	ok	104	0	63	104	0	63	103	-1	32

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja

- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja

- gk - genetski konflikt

- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1608 i 1607

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)

- tip 2 genske osobine

- test: H=haplotip test / M=marker test